# This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

# **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

## IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.

### FEBRUARY 23 2004

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

# Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

•	
Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:	As a below named inventor, I hereby declare that:
daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	MODULAR COMMUNICATION FIXTURE FOR
	INSTALLATION ON BOARD OF A PAS-
	SENGER CONVEYANCE
deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
wurde angemeldet am unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) und am abgeändert (falls zutreffend).	was filed on
Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlichder Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an die zur Prüfung der Patentfähigkeit in	I acknowledge the duty to disclose information which is

Page 1 of 4

von Belang sind.

Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56

Federal Regulations, § 1.56.

Our Case No: 4638

### German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35. US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patonte bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungenangegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications (Frühere ausländische Anmeldungen)

103 07 958.0	Fed. Rep. Germany
(Number) (Nummer)	(Country) (Lend)
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)
	Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, unmeldungen wie unten aufgezählt.
(Application No.) . (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)
Ich beanspruche hiermi	it die mir unter Title 35, US-Code, § 120

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemaß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations. § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)	
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Filing Date) (Anmeldetag)	

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferne. ß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen e., daß wissentlich und vorsatzlich falsche Angaben oder dergesichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsatzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

	Priority Not Claimed Priorität nicht beansprucht
24/February/2003	0
(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	· · · · ·
(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	
I hereby claim the benefit under Tit § 119(e) of any United States provision	
	d .
·	
	•
I hereby claim the benefit under Ti	tle 35. United States Code.

§ 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)	
:	
(Status) (patented, pending, abandoned)	

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Page 2 of 4

(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

#### German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benanner Erfinder bezuftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführtes Patentanwalte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Nome(n) und Registranonsnummer(n) duflissen)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor. I hereby appoint the following anumery(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewish. flir name and registration number)

the attorneys and agents associated with U.S.P.T.O Customer No. 21553, and all correspondence should be sent to Customer No. 21553

021553

PATER AND TRACEMEN OFFICE

Vor- und Zuname des ciozygen oder ersten Er Oliver DOEBERTIN	fiedors	Full came of sole or first investor Oliver DOEBERTIN	
Unierschinn des Erfinders	23.02.04	Inventor's signature	Date
Wohnsitz D-22589 Hamburg Bundésrepublik Deuts		Residence D-22589 Hamburg Fed. Rep. of Germa	ny
Statingehörigkti Deutsch		Citizenship German	
Postanichnin Airbus Deutschland Kreetslag 10	Gmb)]	Post Office Address Airbus Deutso Kreetslag 10	hland GmbH
D-21129 Hamburg Bundesrepublik Deutschland		D-21129 Hamburg Fed. Rep. of Germany	
Vor und Zuname des zweiten Miterlinders [fazurelfend) Hermann SCHOTTE	ils	Full name of tecond joint inventor, if any Hermann SCHOTTE	
	25.02.04	Second loventor's signature	Date
Wohnsitz D-21614 Buxtehude Bundesrepublik Deuts	chland	Residence D-21614 Buxtehude Fed. Rep. of Germa	ny
Schausungehönigkeit Deutsch		Ciuzadip German	
Postanschnik Airbus Deutschland Kreetslag 10	Gmb H	Post Office Address Airbus Deutsc Kreetslag 10	hland GmbH
D-21129 Hamburg Bundesrepublik Deutschland		D-21129 Hamburg Fed. Rep. of Germany	

(Im falle driver and weiterer Miterfieder sied die entsprechenden informationen und Unterschriften hindurafügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Page 3 of 4

PTO/58/103 Hev. 7/95

Patent and Trademark Office - U.S. DEPARTMENT OF COMMERCI

USPSTEXPRESS MAIL EV 338 198 734 US FEBRUARY 23 2004

EV 338 198 734 US

FEBRUARY 23 2004

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

# Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

USPS EXPRESS MAIL

EV 338 198 734 USGerman Language Declaration FEBRUARY 23 2004

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

### deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

wurde angemeldet am \_\_\_\_\_\_\_
unter der US-Anmeldenummer oder unter der
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des .
Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) \_\_\_\_\_\_ und am \_\_\_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlichder Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an. die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37. Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

MODULAR COMMUNICATION FIXTURE FOR

#### INSTALLATION ON BOARD OF A PAS-

#### SENGER CONVEYANCE

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

	was filed on		
	as United States Application Number or PCT		
	International Application Number		
	and was amended on		
	(if applicable).		

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Page 1 of 4

Our Case No: 4638

### German Language Declaration

Ich heanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patonte bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungenangegeben, deren Anmeldetag dem der

Anmeldung, für welche Priorität heansprucht wird, vorangeht. Prior Foreign Applications (Frühere ausländische Anmeldungen) Fed. Rep. Germany 103 07 958.0 (Country) (Number) (Land) (Nummer) (Country) (Number) (Land) (Nummer) Ich heanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt. (Application No.) (Filing Date) (Anmeldetag) (Aktenzeichen) (Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag) Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 Vorteile aller unten aufgeführten Patentanmeldungen hzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden fruheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemaß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations. § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gehiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind. (Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag) (Filing Date) (Application No.) (Anmeldetag) (Aktenzeichen) Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferne. B ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen / te, daß wissentlich und vorsatzlich falsche Angaben oder dergesichen gemäß § 1001, Title Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der

18 des US-Code strafhar sind und mit Geldstrafe und/oder vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

	Priority Not Claimed Priorität nicht beansprucht
24/February/2003 (Day/Month/Year Filed)	
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	· _
(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	·
I hereby claim the benefit under Titl § 119(e) of any United States provision	
I hereby claim the benefit under Titl § 120 of any United States application International application designating and, insofar as the subject matter application is not disclosed in the International application in the m paragraph of Title 35, United States the duty to disclose information whas defined in Title 37, Code of Fedebecame available between the filing and the national or PCT International	on(s), or § 365(c) of any PCT the United States, listed below of each of the claims of this prior United States or PCT anner provided by the first Code, § 112, I acknowledge ich is material to patentability ral Regulations, § 1.56 which date of the prior applications
(Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgege	ben)
(Status) (patented, pending, abandoned)	

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Page 2 of

(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

#### German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwalte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

the attorneys and agents associated with U.S.P.T.O Customer No. 21553, and all correspondence should be sent to Customer No. 21553

021553

PATENT AND TRADEHARK OFFICE

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders Oliver DOEBERTIN	Full name of sole or first inventor Oliver DOEBERTIN
Unterschrift des Erfinders Datum  SEE ACCOMPANY ING SIGNED FAX COPY	Inventor's signature Date
-Wohnsitz D-22589 Hamburg Bundesrepublik Deutschland	Residence D-22589 Hamburg Fed. Rep. of Germany
Staatsangehörigkeit Deutsch	Citizenship German
Postanschrift Kreetslag 10	Post Office Address Airbus Deutschland GmbH Kreetslag 10
D-21129 Hamburg Bundesrepublik Deutschland	D-21129 Hamburg Fed. Rep. of Germany
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend) Hermann SCHOTTE	Full name of second joint inventor, if any Hermann SCHOTTE
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum SEE ACCOMPANYING SIGNED FAX COPY	Second Inventor's signature Date
Wohnsitz D-21614 Buxtehude Bundesrepublik Deutschland	Residence D-21614 Buxtehude Fed. Rep. of Germany
Staatsangehörigkeit Deutsch	Citizenship German
Postanschrift Airbus Deutschland GmbH Kreetslag 10	C/O Post Office Address Airbus Deutschland GmbH Kreetslag 10
D-21129 Hamburg Bundesrepublik Deutschland	D-21129 Hamburg Fed. Rep. of Germany

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Page 3 of 4

### **German Language Declaration**

Voller Name des dritten Miterfinders (falls zutreffend)	Full Name of third joint inventor, if any
Regine FISCHER	Regine FISCHER
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
SEE ACCOMPANYING SIGNED FAX COPY	ž
Wohnsitz D-74532 Ilshofen Bundesrepublik Deutschland	Residence D-74532 Ilshofen Fed. Rep. of Germany
Staatsangehörigkeit Deutsch	Citizenship German
C/O Airbus Deutschland GmbH Kreetslag 10	Post Office Address Airbus Deutschland GmbH Kreetslag 10
D-21129 Hamburg Bundesrepublik Deutschland	D-21129 Hamburg Fed. Rep. of Germany
Voller Name des vierten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fourth joint inventor, if any
,	
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Staatsangehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address
Voller Name des fuenften Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fifth joint inventor, if any
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Steetsangehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address
Voller Name des sechsten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of sixth joint inventor, if any
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence
Staatsengehörigkeit	Citizenship
Postanschrift	Post Office Address

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von Miterfindern angeben)

(Supply similar information and signature for subsequent Applications & PRESS MAIL

EV 338 198 734 US FEBRUARY 23 2004